東北大學

周刊

NORTHEASTERN UNIVERSITY WEEKLY

No. 20. APR. 20. 1927.

UNIVERSITY OF NANKING 金陵大學校圖書館 THE LIBRARY

中華郵政特准掛號立券之報紙

第二十號 要目

校聞 記者
治法 陳鼎忠
政理古微 林損
東北地理略說 曹樹鈞
光學之魔術 闞貴祿

中華民國十六年四月二十日出版

每周水曜日刊行

第二十號目錄

校聞……記者
治法……陳鼎忠
政理古微……林損
蘇格拉底自辨篇……景昌極
東北地理略說……曹樹鈞
光學之魔術……關貴祿
贈黃道容序……林損
諶良父墓誌銘……劉樸
感時六首……林損
自贈……蔡竹銘
古別離……安文溥
偶成……郭斌龢
春遊即景……關起義
登安東元寶山感懷……何季康
西窗剪燭談……謝中
寒窗謎話……李恩霨

校聞

◉理工科學術講演

四月二十六日。（星期二）午後六時。在理工科西大樓工一甲大教室。開學術講演會。由孫學長請北京農大主任教授。農學博士董時進。講演東三省農業發展。與中國民生之關係。董君留美多年。專治農科。得有農學博士學位。歸國後。即擔任北京農大農科主任。此次代表中國農學會。在日本開會。歸途過奉。爲孫學所邀請。其講演材料極爲豐富。與學生問答甚多。頗極興會淋漓之致云。

◉文法科學生宿舍包工妥協

文法兩科學生宿舍。改建樓房。原定計畫。分爲兩期包工。第一期平墊地基。修砌明臺。業於冬春兩季完全竣工。其樓房第二期工程。現又包與復興公司承修。言明工欵現大洋五萬九千五百元。連同裝設暖汽鍋鑪。計共約現洋七萬三千元。業經雙方訂立合同。本月即可開始動工云。

◉趙明高碩士講演

本週木曜日。下午三至五時。文法科汪學長。特請新由美國歸來之趙明高碩士。蒞校講演。假第一合級教室爲講壇。題目仍係在理工科所講之列國對華聯合政策。一時出席聽講者。甚形踴躍云。

◉更　正

本刊第十八號紀元先生丁卯中春大雪初晴效宋體遣閒詩有饒舌只爭詩似鶯句詩誤爲詘合行更正

◉治法卷上

（續）

益陽陳鼎忠天倪甫撰

民政篇第十六

西人之制。今密於古。而中華之制。則古多密於今。非中之異於西也。蓋繁簡損益。因時制宜。西人之進化也。遲其始至疏。則不得不漸趨於密。中國已經過至密之時。其一切法制。成爲習俗。勿庸上之代爲謀故不嫌於疏。而民政其尤著者矣。以周制言之。周官大司徒掌土地之圖。周知九州之地域。廣輪之數。遂人以地圖經田野造縣鄙形體之法土訓掌道地圖以詔地事北爲農田地圖司險掌九州之圖以周知其山林川澤之阻而達其道路北爲軍用地圖職方氏掌天下之圖辨其邦國都鄙八蠻七閩九貉五戎六狄之人民與其財用九穀六畜之數此則圖志表冊無一不備 以土會辨物生。以土宜辨名物。以土均制地征。以土圭測土深。十二職以利民用。十二教以興民德。三物以賓賢。八形以糾慝。聚之以荒政。養之以保息。安之以本俗。其慮至周也。小司徒頒比法於六鄉之大夫。使各登其鄉之衆寡。六畜車輦辨其物。以歲時入其數。鄉師時稽其夫家。辨其老幼貴賤廢疾。閭胥。辨其施舍。縣師察其田萊。司士審其年歲。司民登其總數。自生齒以上皆書於版。異其男女。別其死生。三年大比。獻萬民之數。登於天府。大約於各家之人口。及其六畜器用。無不稽核綦詳。以便施政。其計至密也。六鄉之吏。鄉大夫六人。州長三十人。黨正百五十人。族師七百五十人。閭師三千人。比長萬五千人。遂所屬縣鄙里鄉之吏。如六鄉之數。以十餘萬戶之民。而宣化者至三萬七千八百七十二人。治民司法之官。尚不在此數。較斯賓塞爾所稱法國向時官吏。大小六十萬人者。不相上下。其設吏亦繁矣。鄉大夫正月之吉。受教法於司徒。退而頒之於鄉。以各教其所治。州長以正月吉屬民讀法。黨正以孟月吉屬民讀。法族師以月吉屬民讀法。與今人所云社會教育。須占國家經費幾分之幾者相似。其施

敎亦詳矣。司虣司稽治市。脩閭氏治國。中野閭氏治野。巡以胥守以候。人威以司隷禁殺戮禁暴。與各國森林原野遍設警察者無殊。其督察亦密矣。（司虣司稽胥隷於地官俗所謂行政警察司隷禁殺戮禁虣爲司法警察脩閭氏野閭氏候氏則以行政兼司法均隷於秋官）此在漢代以三老嗇夫治之而有餘者。而當時繁而不殺如此。此無他。古時民德未進。百度未興。故必多設官以治之。設官多則需費浩繁。而賦於民者重。稍或不均。則野有餓莩。故其經土地稽人民者不得不詳。此官多賦衆事繁。三者所以互爲因果也。及其久也。故與化成。鄉曲自成約劑而無嫌於禁網之疎。居民悉循恒軌。而無取於巡邏之密。故其置吏也簡。簡則需費甚少。而取於民也輕。田賦丁役。息以下下爲則。（古者上田十稅一中田二十稅一下田三十稅一周禮所謂一易再易不易是也漢以後三十稅一是以下下爲則）則上者護利。而下者亦不害。不均不足病。故比法不厭其略。蓋自是。官之所治者惟聽訟收稅。而一切民事。息聽其自爲。民因得以大展其材。山林有竹木之禁。水國有隄防之規。澇澤則漁釣有則。草萊則芻牧有例。族有族規。團有團約。皆得自訂章程。以約束其部。以故承平之時。數十百里之地。無一警察而盜賊屛跡。弦誦相聞。誠有如某英人所云。自治之能。華人爲最矣。（劉盅園讀書大學時有某英人旅行鄉間五日而返謂劉云華人自治之能眞不可及數十百里之遙不見一官不但無有盜賊並爭鬭亦未有吾歐警察林立猶時有刧殺之事安能若是乎）自清季新學流行。道德隳壞。民國承之。日落千丈。如火消膏。奄奄就盡。於是刧人越貨之事。數見不鮮。團防碁布。梟首相望。而取人勒贖者不爲少減。蓋善良之風俗。爲主義所剝蝕。習非勝是。萬患叢生。浸至於不可收拾也。（某所居鄉去縣百里我生之初已非盛世然猶外戶不閉餘糧棲畝刧掠之事亘古未聞某族有人竊布一匹鄉人大驚觀者如堵以爲怪物某族恥之勒令其人自盡自入民國盜始發跡近數年來吊羊綁票時有所聞軍檢熟視無睹其所恃者惟團防某盜爲團防所獲訊之滿口新名詞且曰吾非爲盜欲實行吾主義也自是鄉人遂以主義爲某項之代名詞聞之者不寒而慄）今欲洗滌新汚。匡直輔翼。誠非申明禮敎不爲功（詳禮制篇）然往時自治漸至名實不稱。亦宜有以整飭而振作之。進民德與伸民權。道固不相悖也。民政至繁。

茲擇其最要者略論之。（未完）

◉政理古微（續）

林損

勸學下

或曰。在明明德之說。則既聞命矣。而大學復言親民。何也。曰、親民者。所以爲政也。明明德而不親民。則其德之量未擴。私於一身。而不足公於天下。夫德豈一身所獨有哉。析之於人。人受其益。而於我無所損。故能抵於至善。而有所止。其推修身以齊家治國平天下。猶此旨也。且古之明明德者。無不施之於政。古之爲政者。無不取之於學。取之於學者。非徒以其才。亦以其德也。無才不可以治民。無德不可以化民。治之不如化之。蓋無愚智所共曉矣。然治且不能。奚自而化。故取才亦必在學。而稍抑按之焉。孟子曰。賢者在位。以德而言也。又曰。能者在職。以才而言也。子產曰。吾聞學而後入政。未聞以政學者。爲政必取之於學也。章實齋曰。古人未嘗舍政而言教。未嘗舍事而言理。爲學必施之於政也。上古政與教合。而官以爲師。官之大者。才與德之度皆稱之。故能以身爲範。而善其教。章氏知古人未嘗舍政以言教。而不知舍德之外無重政。故其言又曰。古人未嘗言理。然理者。事之導。德之表。苟不精於理而舉事。事必失中。且將有大咎。有明德而不酌於理。則用非爲是。用是爲非。糠粃眯目。四方易位。紛然失其所操持。故誠意之先。必以致知。非迂闊而不肯一蹴以達也。若夫明德既明。事理既澈。施之於政。雖不在朝猶可。或問孔子曰。子奚不爲政。子曰。書云孝乎。惟孝友於兄弟。施於有政。是亦爲政。奚其爲爲政。（論語爲政章）於乎。豈惟孝友。百行皆由是矣。是故有德者之爲政也。在周於耳目。浹於見聞。洽於情性。悉其苦樂。不曰治民。而曰親民。親民也者。自雜於稠人之中。有家人父子之好。無君臣上下之等。而盡去九重懸隔之患。居

其室。一言而善。則千里之外應之。後世陳寔王烈管寧之倫。皆古之遺良也哉。且昔者七十子之徒。仲尼獨薦顏淵爲好學。然居於陋巷。無卿大夫之位。才能無所展布。可徵於經傳者。惟不遷怒。不貳過。其心三月不違仁。則仲尼言之。心齋三月。至於坐忘。則莊子舉之。而北山之對。自謂得賢王明主輔佐之。將使由也失其勇。賜也失其辨。何其亢也。不得賢王明主。而逍遙仁義之鄉。彷徨道德之域。不改其樂。遂終其身。何其潔也。（韓詩外傳七）故孔子嘗謂之曰。用之則行。舍之則藏。惟我與爾有是夫。若顏淵者。可謂善藏其用者矣。其餘諸子。若漆雕開未能信仕。而子悅。子路欲使子羔爲費宰。子曰。賊夫人之子。孔子豈以仕爲不可哉。不學而仕。君子所大懼也。強於行己。弱於治人。怵於得祿。愼於待身。（本說苑雜言篇語）君子所深喜也。彼仕者。必有其時。必有其遇。必有其制。三者不足。才能雖具。無所用之矣。

入仕之制。莫備於禮。禮曰。命鄉論秀士。升之司徒。曰選士。司徒論選士之秀者。而升之學。曰俊士。升於司徒者。不征於鄉。升於學者。不征於司徒。曰造士。大樂正論造士之秀者。以告於王。而升之司馬。曰進士。司馬論進士之賢者。以言於王。而定其論。論定。然後官之。任官然後爵之。位定然後祿之。（王制篇）愼矣夫。古之用人也。故古之於學。有考課升陟。而無畢業。其位既陟。則其業日益進。驗諸事功。皆有所準的。一發而中。再發而洞貫之。何者。其素所蓄積然也。今之人則不然。童年束髮。以入學校。窮響以聲。捫日於燭。疑似未得。而歷歲已久。則業畢矣。業之畢也。得文契一紙。攝緘縢。固扃鐍以守之。荒而不能復治。及乎干祿。則舍其所學。不循於制。而求遇合於人與時之間。使滿欲以歸。猶浮雲也。趙孟所貴。趙孟能賤。無實尸名。謂之不祥。況倒行逆施。求魚而緣木者乎。一旦失志。悻

然之色。見於顏面。怨天尤人。嗟卑嘆老。若有無窮之屈辱者。不患所以立。而患無位。患人不己知。而不患無可知者。以古之制律之。論定任官。頒爵受祿。將反足奔走之不遑耳。不然。集無量數小人之尤。使之握政權。掌天下之大務。紊亂决裂。吾民且不憀生。彼輩方且以得志鳴高於衆。一人得志。則禍萬人。萬人得志。則不得志者百餘萬。不得志者愈多。營求者愈亟。得失愈微。傾軋愈工。廢學愈甚。道德愈墮滅。不可復舉。騷人滿街。政客盈市。口談治平。意慕華利。以南冠楚囚之面目。市痛哭太息之文章。天爵不修。悲人才之易老。俟命未習。謂鼎鑊之備嘗。大任在斯。平治在我。滔滔者吾儒見之。若夫幽而益芳。窮而愈樂。食菽飲水。歌聲若出金石者。斯何人歟。空聞其語。何違世之遠也。雖然。道德之衰也。有日矣。自姚賈陳平。含垢納汚。自鬻於世主。清議猶存。譏評或起。則巧言以自解。至以詬醜大辱。爲立功之士。而誹及卞隨務光申屠狄孝己曾參之倫。秦皇漢祖。喜其便佞。亦從而優異賓禮之。上有好者。下必有甚。而風會爲一變矣。曹操既有冀州。崇獎跅弛之士。至於求負汚辱之名。見笑之行。不仁不孝。而有治國用兵之術者。下令再三。懸諸象魏。於是權詐迭進。姦逆萌生。故董昭太和之疏。極謂當今年少。不復以學問爲本。專更以交游爲業。國士不以孝悌清修爲首。乃以趨勢求利爲先。（魏志卷十四）痛矣夫。政治之蠹。莫過於權詐奸逆。而權詐奸逆之在身最苦。爲事最危。外不訊於五刑。內必蝕於陰陽。人顧好爲之者。非其性本然。喻於利而忤於義也。義利之辨。一恒人盡之。然身處其境。苟無定力以持其心。兩心相訟。義罕能勝者。定力之存係乎學。學之不修。而欲不滓於染而磷於磨。其亦難矣。夫使天下有道。利害與是非。必同出於一軌。而無扞格之患。此眞吾儕所焚香標筆。而欲請命於帝者也。必不

獲已。生今之世。而好古之道。闢境於學。以自藏其身。誦其詩。讀其書。尙論其人。致之以爲友。斗室之中。柴門之下。英傑聖賢。昭布森列。唯諾答應。浩居自順。而出其心之所條理經營者。折證於其間。是者以爲利。非者以爲害。義者以爲安。不義者以爲危。吾之利害安危。其精者也。而人之利害安危。其粗者也。粗者不可久恃。而精者亙古今以不變。是故天下雖亂。而學者自治。學者既治。而天下亦可不亂。學者之治天下。無他道焉。釋其機變之巧。較其得失之中。滌其薰染之習。正其趨舍之途。收其已放之性。還之於本有此性之身。其事至便。故可不言而自化。莊子曰。聞在宥天下。不聞治天下。在宥必如此。始可以言宥矣。吾嘗謂政治變遷之跡。原其始而可要其終。由其本而可推其末。故政學之轍跡。君師之連系。粲然可具見也。大同之後。舊觀必有來復之一日。而欲破君民不平之局。必自學始。古者附教於政。而後者且附政於教。附政於教者。大同之先河也。人人不戴其君而戴其師。不受其治而受其學。師之於弟子也。不制以政法之形式。而注以德義之精神。故心悅誠服。而無叛亂紛擾之虞。注之既久。一旦豁然貫通焉。從心之所欲。而不踰其矩。即心即君。即君即師。政治道德。於此備焉。則教亦可廢矣。教之廢。大同之極軌也。要之自學者之親民始。學者之親民。猶爲政也。而與今日言爲政之道異其源。明其明德。而推之人。因人之明德以明之。而推之天下。故在明明德之義其至乎。眞大學之道也。吾之所以勸於人也。詩曰。周道如砥。其直如矢。君子所履。小人所視。履哉履哉。天見其明。地見其光。而履者貴其全。非君子。其孰能當之哉。

◉柏拉圖語錄之一

蘇格拉底自辯篇（續）

景昌極譯

余所謂費解之謎團者。此是也。仙與聖固亦神。君之初謂余不信神。而復謂余別信仙聖之神者何歟。雖仙與聖者。流俗所傳。或不爲神之嫡子。而爲妖靈庶出。然必有其親在。盡人所知。君將復謂有騾之在。而無馬與驢之在乎。此不稽之甚。梅勒士氏乎。君之戲余者。此是也。君覔余疵而不得。乃以此而爲之詞。人非顓愚。誰其信汝。

余之所以答梅勒士氏者。至矣盡矣。無以加矣。前不云乎。余之敵實多。余自知甚明。足以致余死命者。非梅氏。非安氏。舉世之不容焉耳。自來哲人善士。呑恨於前者已多。含寃於後者未已。若余者其一人耳。曷足怪哉。

或有嘲余之行將死於非命者。余坦然應之曰。君過矣。眞爲善者。奚遑計生於死。但問其行事之是與非。爲合於善人否耳。充君之意。則戰死出辱野 Troy 之英將不得爲善。而阿奇里氏 achilles（具見荷馬之史詩 Iliead）之寧死不辱者。抑更甚矣。當其急於斬殺敵帥黑頭也。其仙母告之以苟報友仇。而死黑頭 Idetor 者。行且自喪其生。其言曰。黑頭死兮。爾即繼之。彼其聞之。曾不知危死之可畏。唯恐其偸生之辱。無以報友之仇也。率爾答曰。余將繼之兮。以報余仇。安能苟活兮。爲塵世羞。彼阿奇里氏。曷嘗一以危死爲念哉。丈夫不計職位之大小。或出已意。或由上命。既居其位。則當臨危守死而不去者。誠以士可殺不可辱也。嗟雅典之士。旨哉斯言。

嗟、雅典之士。不亦怪哉。使余而有斯行也。余嘗從軍於波提達亞。安菲波力市。大力堰等處。受命於君等所戴之將。與死爲鄰。未嘗稍避。（按蘇格拉底、從役兵間、以勇敢能耐苦著、稱某次兵敗、衆皆逃、獨蘇格拉底屹立不走、凡此皆事實也、）今者自惟受命於神。猥充哲人之任。以成已而成人。何所畏而逃其責。不亦怪哉。

使余而有斯行也。苟余畏死溺責而棄神命者。不惟當得法庭無神之誅。亦且自蹈以不知爲知之病。蓋此而畏死。即爲飾智。眞智者固不知是也。夫死者人之所畏。謂之大惡。皆飾愚爲智之過。惡知其非善之大者耶。余不敏。自惟於此等處。稍越恒人。因自謂較智焉。其於地下。曾鮮所知。亦不自以爲知。然而神或人之在余上者。侮而逆之。則余審之其爲惡。余又安能避或然之善。而趨己然之惡哉。彼安尼士氏謂君等曰。今日之事。蘇格拉底。有死靡他。苟使幸逃其辜。君等之子。將蒙其邪說之害。假令君等不顧安氏之告說。釋余而謂之曰。蘇格拉底乎。茲者我儕不顧安氏之言。而任子去。惟以後不得玄思默討。一仍前道。若是而更見獲者。死不赦。若然者。余將應之曰。雅典人乎。余敬愛君等。余尤忠於神。余身尚在。終當說理不休。誨人不倦。逢人而告之曰。嗟吾友。以君泱泱大邦之民。何爲而汲汲焉。唯名利之是圖。乃於理智性靈之陶淑。未嘗稍措之意。竊爲君羞之。使其人曰然。某嘗從事於斯矣。於是余乃從而與之言。見其不德而爲德也。則責之以不揣其本。而齊其末焉。其所與語。無間老幼中外。而於同胞市民爲尤甚。若是者何也。神命使然。當今之時。邦畿之內。爲善之大。未有如余之效忠於神者也。余舍訓導君等外。他無所事。非爲君等身家計。實爲君等性靈計。告汝曰。有財者不必有德。有德而後有財。一切國利民福。胥由是出。此誠予之敎也。此而賊害青年。予無所逃其咎。然使有謂此爲非余之敎者。必不然矣。嗟、雅典之士。請正告君等曰。安氏之言。或行或否。予之得釋與不得。皆君等事。無與於余。余雖萬死。終不一易其道。如是而已。

（未完）

◉東北地理畧說

金謹庵先生講
法本科　曹樹鈞記

前承貴校邀請講演。苦無相當題目。今者因事蒞奉。願以與吾人關係密切之問題。與諸君一討論之。但今日所講。爲本平日研究所得。藉以啓發諸君。從事研究興味。將來或者能以因此而得極大效果。至於所言是否中肯。有無價值。皆在所不問。今日講演題目。爲東北地理畧說。吾人居於東北。衣於東北。食於東北。東北一山一河。一城一邑。與吾人皆有密切關係。皆應加以注意。譬如異域之人來此。詢及某山某水某古跡某名勝。苟能應答如流。方不愧於居住此方。否則。經人詢問。一無所知。豈不令人齒冷乎。職此之故。吾人對於東北地理之研究。刻不容緩。清時學者研究地理。有所謂西北地理學。西北指中國西北部。如甘肅、陝西、新疆、內外蒙古等處。與西比利亞。及中央亞細亞二地。甚而歐洲東部。亦在研究範圍之內。元太祖太宗及定宗。舉兵西征。前後亘數十年。當年所至何地。所臨何國。及其政教風俗如何。後世不甚明悉。自洪鈞柯邵忞等。博徵古書。廣求遺跡。而後方悉當時種種情況。彼時對於東北地理。亦曾加以研究。然并未甚注意。不過附於西北地理研究之中。爲其一小部分而已。又因彼等僅由簡册搜尋資料。而未實地調查證據。故其所言。每多謬誤。吾人研究東北地理。當使脫離西北地理範圍。獨立成爲東北地理學。茲將研究東北地理重要問題。列爲四段。分別言之。

第一先言東北之界說。因欲研究東北地理。須先明了東北二字意義。東北二字。最初見於周禮。夏官職方氏文有曰。東北曰幽州。其山鎭曰醫巫閭。其澤藪曰貕養。貕養在今山東北部。幽州即今熱河直隸之間。由此可知東北二字。包括之地最廣。除東三省外。山東北部。直隸東北部。及熱河東部。皆在

東北範圍之內。此廣義之東北也。元時曾於松花江上。設置東北招討使。駐節今之依蘭。似其所言東北。僅指吉黑二省之一部。此狹義之東北也。吾人今日研究東北地理。取廣義解釋乎。取狹義解釋乎。如取廣義解釋。山東直隸。當然在研究範圍之內。但山東直隸地理。前人早已研究盡至。無庸再行研究。至於東省。前人注意者少。譬如鑛產。向未經人開採。資料到處皆是。苟能從事研究。費力可少。成功必多。誠以研究學問。貴乎避繁就簡。舍易求難。研究範圍如廣。精力必致分散。結果難則精審。加以前人未曾研究者。吾人特起而研究之。結果定可新穎而名貴。因此取狹義的東北。從事研究。實屬至當。雖然。吾人所謂狹義。非如上述限於松花江流域之狹義也。奉吉黑三省而外。熱河亦應在內。例如朝陽爲古之重鎮。遺跡孔多。固亦大有可研究者在焉。

第二研究東北地理之事類。亦應加以說明。即吾人研究東北地理。所應研究之項目。有若干乎。諸君皆知。研究學問方法。不外兩種。一曰分析。二曰綜合。研究東北地理。所應研究之項目。固極繁多。似非一人精力所能勝任。然依分析綜合方法爲之。自能易於從事。譬如某人。担任研究奉天地理。某人担任研究吉林地理。某人担任研究黑龍江地理。或某人担任研究熱河地理。此乃一分析研究之方法也。又如依方域民族戶口財政物產政治教化等目。分別担任研究。此又一分別研究之方法也。就分析研究所得結果。再加以比較。則可獲得新的知識。新的原理。茲因所應研究之事類。內容繁瑣。限於時間。不能詳述。謹向諸君。略示數例。第一就方域言。吾人應加以研究之點甚多。例於三國志。載公孫淵據襄平反。古襄平即今遼陽。然試問今遼陽縣域。即古襄平舊址乎。抑古襄平別在他處乎。父老相傳。或有謂古襄平。在今遼陽縣城東北。然

考盛京通志。并無此說。又有謂在遼北瀋南。然襄平爲古大城。何以至今。毫無遺跡可尋是此二說。皆不足信。三國志載司馬懿征公孫。屯首山。令軍穿圍引兵東南向。而急東北。即趨襄平。又載遼水暴長。運船自遼口。徑至城下。由其所言方向距離。似可證明今遼陽縣城。即古襄平舊址。俗云城邑有變更。山河無改易。山乃固定不動。河雖滾移。有跡可尋。故欲考古時城邑舊址。當依山川斷定。第二就民族言。東省最爲複雜。就中滿漢雜居。朝鮮人及索倫人。亦不在少數。其繁衍分布狀況。最難考究。非具偉大才識。博徵廣引。不易從事。且亦非數月之功。不能告成。依史東省居民多爲通古斯種。通古斯人。即東胡人。如朝鮮人、女眞人、契丹人、皆屬此種。此種人類。占東省居民全數十之七八。漢人及其他種人。不過十之二三而已。因此東胡人種。研究東北民族所應研究者也。遼金之時。東省一百三十餘縣。當時吉黑之地。居民當非少數。繁殖至今。人民應多。然自滿清入主中土而後。內地人民。北來者日多一日。直至今日。吉黑仍然土廣人稀。其故何耶。就余所知。一由明代韃靼爲患。明廷於關外巨鎭。多屯重兵。并令百姓皆服兵役。百姓苦於兵禍。相率內徙。此爲人民稀少之原因一。二由滿清入主中原以後。恐滿人染習漢人文弱之風。故劃柳邊爲界。漢人不准出邊。滿人不准入邊。滿人苦於北部寒冷。多有私自入邊者。漢人則無違禁出邊者也。此爲人民稀少之原因二。此外關於民族其他問題尚多。玆從畧。

第三畧言東北地理研究方法。研究方法。不外兩種。一曰實地調査。二曰博考古書。因研究地理。非身歷其境。不能得眞實材料。及正確證據。譬如瀋陽城內。淸室故宮門外。有十面石一。見者以其字據糢糊。不知何時所遺。研究地理者。可依地層學原理。以鑒定該石爲何時所掘。依文字源流遞嬗。以求

文字爲何時所刻。又如旅順金山。有唐鴻臚卿崔某。所掘二井。盛京通志。亦曾載之。但今則失其所在。日人發掘得碑。始得其處。并知爲唐開元二年。奉旨來東所掘者。由此以觀。研究地理。由實地調查。而後可得堅確不拔之證據。雖然。古跡有昔存而今無者。有掩埋而不易發見者。就昔人本身所歷。或研究所得而著之書。審其眞僞。辨其虛實。酌量擇選資料。更覺事半功倍。茲將幾部研究地理重要書籍。告之諸君。一曰舊唐書地理志。及新唐書地理志。二曰遼史地理志。及金史地理志。三曰遼東志。及全遼志。此二書爲明人所著。滿淸入主中國以後。禁止售閱。成爲禁書。因未列入四庫全書。遼東志今失傳。全遼志日人尚存一部。四曰盛京通志。吉林通志。及黑龍江通志。就中惟黑龍江通志。尚未曾印。研究東北地理重要書籍。既畧如上述。茲再說明閱讀方法。閱讀方法。最好讀抄兼行。苟讀而不抄。事後易於忘却。再檢亦復困難。如能先立綱目。分門別類。隨讀隨記。他日自便溫習。用時更易尋檢。

第四讀書研究東北地理鵠的。大凡研究學問。必須先具鵠的。既有鵠的。則程途確定。精力積中。而後易於收效。否則漫無標準。東眺西望。必致空耗時力。今日吾人研究東北地理。應以三種工作自勵。第一著渤海國志。唐時靺鞨人大祚榮。建渤海國。奄有松花江以南東而迄海之地。通聘新羅朝鮮諸國。置有五京十二府一百餘縣。相傳五京。一曰上京。在今吉林寧安縣境。二曰東京。在今吉林輝春縣境。三曰南京。在今朝鮮咸鏡道境四曰西京。在今奉天臨安縣境。五曰中京。在今吉林輝發江下游。又有謂遼陽開原廣寧等地。原爲五京舊址。凡此異說。苟不詳細考究。實難斷其是非。昔有唐某。曾著渤海國志。但因僅據古書舊籍。未能實地調查。是以所言。諸多謬誤。吾人苟著渤海國志。

須兼用博徵古書。及實際調查二法。庶不致與事實相違太遠。第二另著金史。金史爲明人所著。因其完成過速。內容異常簡陋。有應載而缺之事。有應畧而錄之文。另著金吏。實有必要。金人發祥東省。建國東省。吾人生斯長斯。責無旁貸。而金人所遺之古坆古宮古器。俗人發掘。指爲高麗所遺者。所在多有。如能從事考究。另著金史。當易成功。前人因研究西北地理。而成新元史一書。可爲吾人今日研究之榜樣。第三著東三省通志。奉吉黑三省。舊有之通志。體裁既不完備。資料亦不精美。吾人新著通志。應革新禮裁。審擇材料。使上自開闢。下迄近今。一切信而有徵之社會情況。畢載靡遺。則一方既爲東三省通志。一方亦可爲東北文化史。不其懿歟。誠以歷史與地理有密切關係。原不能分。所異者。以歷史爲縱的敘述。地理爲橫的敘述而已。是故敘述歷代之政教風俗。及其他問題。是爲歷史。敘述現今之政教風俗及其他問題。是爲地理。清章實齋文史通義有曰。一方通志。即爲一方之史。實爲不易之論。

研究東北地理。幾種重要問題。已向諸君畧言大概。最後有一言忠告諸君。即研究學問勿畏困難。勿求速成。愈困難而愈奮勵。方顯求學之眞精神。而得寸則寸。得尺則尺。日積月累。久而自可有成。吾人誠能就文獻掌故古跡諸端。加意研究。則他日成有專書。方知我東北文化。有多年歷史。幷不後於人。雖不能恃以驕人。亦不致爲人輕視。其或專書不成。然値此軍興時代。古跡易於毀失。就其考察所得。筆之於書。雖隻鱗片爪。亦可爲後此研究之資料。不能謂爲毫無小補焉。

◉光學之魔術

理科物理系　關貴祿

普通魔術中有所謂割頭換像者。人頗奇之。

實則無足奇也。玆將應用光學之理說明之。據光學(light)凡物(object)置平面鏡(mirror)前。恒生像(image)於鏡內。其像離鏡之距離。恒等於其物距鏡之遠近。今用此理。取潔淨鏡子。量其大小。妥鑲棹足之四週。而棹足恰好露出。因棹旁所置之稻草。即在鏡內生像。亦爲稻草。故遠觀者以爲棹下亦鋪稻草焉。

棹爲兩半者。當閉幕時。一男人藏於內。外露一頭。則身被鏡遮。觀者實不知頭自何來。再閉幕換女。亦無不可。而無身之首。確是有身之首。當然隨指揮者之命也。然此不亦奇哉。

又光學(light)上之現象。平面鏡之形與像。爲對稱者。今一人將頭藏於一棹足之鏡後。惟露出半身。則因半身之形而生半身之像。合而觀之。一無頭之身也。當然手能舞。足能動。但手不能大舞。蓋一手動而他手亦動恐觀者生疑也。惟當施行此種魔術時。有不可不注意者。

1 鏡須平且潔。而鑲於棹足內。外觀之以無痕跡爲要。

2 地上所放之稻草。宜均勻。且近鏡處。稻草尤宜放好。勿使露地。否則知棹下之稻草爲像也。

3 棹四週之牆及帳。均用黑布。使減少光線。不能分辨。

4 指導人須立後方。較遠處。勿使鏡內生像爲要。

5 帳內不須放他物。恐生他像也。

6 觀者須遠離棹前。不許前進。須有一定距離爲要。此種魔術。不過利用光學之一種。實則凡各種魔術。決無自無生有。或自有生無。究之非爲物理之現象。即爲化學之現象。不過運用純熟。而生巧妙耳。

◉贈黃道容序

林　損

道容既被舉省議會議員。將赴職。其友林損。

竊假仁者之號。爲之言曰。兵有先聲而後實者。惟士亦然。今道容之聲立矣。不有所繼將慮枵以中敗。盍亦務其實乎。且今之世。惟才智足以自植於天下。道容素善爲行楷書。工小品文字。且學詞詩。出語驚儔類。是非無才智也。然被舉爲議員。議員者。當爲家國謀大事。則行楷歌詩。與小品文字。皆非其用也。夫學非所用。古今蓋共傷之。然騖悅之徒。揣摩風尚。既馳逐於外物。以陷溺其心志。而固陋浮淺之士。又復挾一得之長。姝姝自悅。謂天下莫己若。一或失望。輒仰天哭泣。悲呼狂叫。若無以自容其生。此其褊隘不足責。抑亦失其本已。以道容之所知能者。本耶。末耶。要不可謂非一得之長。然使道容遂姝姝自悅。而不顧索其餘。則過矣。道容於學。方循循求益。未嘗肯自滿假。然已睥睨一群。若有不可犯之色。道容誠何所恃。貴耶。富耶。名耶。功耶。權耶。是皆不足以窺道容。然則道容之患。乃此一得之長誤之也。道容所與交游者。賢於道容者少。而不如者多。且居處談笑飲食醻酢之際。亦何以見其才否。即稍稍及學問。亦惟緣飾唇舌。風馳雲起。足以聳人耳目。而無當於大用。彼聽者。徒震矜於跡。日致其聲聞。而道容視其下者。固不足與言。其上者。力又足以抗衡上下。無多遜讓。方自謂大有所進。而不知聲立於外。而實敗於內矣。矧又以傲岸出之。乃取禍之道也。不遇師曠。則無以愼吾聲。不遇離朱子羽。則無以謹吾容。道容往矣。通都大邑。寧無人足以發吾覆者。使道容能自得師。以日進其學。上也。辨智用默。臨事必敬。修質的以防弓矢。而求無大過焉。次也。寡欲節用。所以自爲者。斯計之末。道容亦自稔之。無俟我之嘵嘵爲矣。抑道容怨仇滿一邑。環而攻之者。以千萬數。朱浮有言。凡舉事不可爲親厚者所痛。而爲見仇者所快。道容今不能無所事。於親厚見仇之間。尚其愼之也哉。好盡言以招人怨。

君子以爲大戒。顧我之盡言如此。恃親厚也。道容勗之。無爲我所痛則幸矣。

◉諶良父墓誌銘共和二年

劉樸

君姓諶。諱志謹。字良父。湖南漵浦人。漵浦湖南之遠邑也。君幼不以能取聲譽于鄉里爲榮。長之長沙。入明德中學。貧幾不自贍。益介以勤。與人退然好問。非蚤夜呫嗶。不留意世事者比。慨焉有志于道。而㠯親仁爲先。凡其友無過不如己。咸敬愛之。每試輙冠其曹。親族聞之喜曰。貽令名者。必斯子也夫。及畢業。升京師明德大學。無何。改京師大學。未幾足病瘇。暑假歸里。治甫愈。仍反校。初家人止之。不聽。曰吾憂非貧也。學也。至是奮勉如故。已而憊甚。雖風雨。必自所寓齋。强詣敎室聽講。敎習某疑其惰也。哂之。則益恥之。加勤。或曰。盍息焉。曰死也。恥學無耳。自吾少不㠯貧易志。至今數千里來。苟一日在。奚其懈。冬十一月大試。未終而死。年若干。校有恤。友有賻。始得薄殮。厝于京師。后將㠯歸。曾祖諱迎厚。祖諱癸模。父耀祖。清廩生。妻侯氏。無子。弟三。孔子曰。朝聞道。夕死可矣。喻人以道之可貴。君行其言。雖曰過之。亦可以愧世之富而不學。學而不勤者矣。銘曰。

於戲良父。孰爲生耶。出世而鄉死以行。孰爲死耶。化土而萬物以萌。一晝一夜。曰小輪迴。寐者不以爲戚。一寄一歸。曰大輪迴。逝者乃以爲甇。曠大小兮一軌。抑何人之昏盲。有子之闓達兮。雖在幽而必明。於戲良父。宛其亡矣。信明乎此。予何傷矣。

◉感時六首辛亥稿

林損

羣龍戰血腥天地。轉石懸崖勢益危。水旱未開殷夏運。紛哤易涉李牛私。獻書陸賈空新語。定禮孫通卒舊儀。河不能淸恨死晚。兩生休作皆年期。

懷德懷刑兩費猜。職凉善背信堪哀。作傳牧野倒戈下。俄報淮夷捲甲來。小草隨風三偃仰。多方(周書篇名)展讀一低徊。始基勤怨存周樂。季札微辭待聖裁。

狗子猶云佛可爲。沐猴冠冕蒞天墀。三軍蠻觸爭雄長。九品雞蟲混黠癡。稟質人人羊服虎。虛聲處處鳳鳴岐。負乘招寇終誰咎。遇雨從今筮亦疑。

夷齊叩馬非忠紂。不見黃農怨命衰。亂世未能天外住。牛刀曾向膝間爲。脣焦孟子盡心論。淚竭辛生披髮悲。湘水首陽今亦濁。更從何處蛻靈姿。

舉世皆盲明亦獨。始知畸世偶於天。誰能直道無三黜。豈有長星可萬年。勘籟聊憑南郭几。振衣如蛻北窗蟬。溫泉不混常流去。並掃佛魔忘檢筌。

御寇倦游方飼豕。深源待聘尚懷珍。微論魏闕江湖意。同慕傳巖渭曲倫。出翮遲遲歸向夕。書空咄咄望何頻。幽通賦後停雲繼。平陸成江莫問津。

◉自贈

蔡竹銘

墮落塵網中。五十又九歲。有我有生時。因君誤一世。彈指將六旬。思之惟捉鼻。羣季令惠連。高高各樹幟。小小小兒孫。草草習一藝。家事舉以歸。獨力當債帥。親老我長依。妻亡妾未置。自悔俛風塵。不測徇名利。君顯身累心。君晦神合志。謝君以聲華。報君以文字。天全全我天。對君翻失意。贈君期別君。君曰時未至。

◉古別離

安文溥

倚篋君待發。忍淚送君行。胸貯千萬語。一字不成聲。努力向前途。切莫忘歸程。賤妾何足懷。堂上宜關情。

◉偶成

郭斌龢

萬里天南道。孤踪海上山。白雲帳底起。飛

鳥鏡中還。俯聽流泉響。坐觀野草閑。悠然生意滿。百歲亦童顏。

●春遊即景

土木系　關起義

春城細雨麥初齊。芳草萋萋沒馬蹏。一路山光皆染翠。數聲猿嘯總含悽。花間野寺蜂初至。人去烟林鳥亂飛。萬紫千紅渾似醉。腹風扶我過橋西

●登安東元寶山感懷

國學系　何季康

興來直上最高峯。放眼天空快拓胸。觸意每翻心萬緒。乘時欲試劍雙鋒。一亭花木思春色。滿目江山起野烽。莫道轅頭無驥足。青雲得路便成龍。

高樓翼翼起山前。費盡綢繆憶昔賢。野鳥無情爭樹庇。閒花有意惹人憐。功名去就心無住。道德藏修志尚堅。莫歎華年容易卸。壯懷時想著長鞭。

徘徊獨愛好山河。大地波翻恨轉多。霸主雄心爭版宇。編氓苦望息干戈。有懷思棄班生筆。無地能行甯戚歌。欲去還留情戀戀。風雲變幻竟如何。

夕陽回照綺霞紅。點綴遙知造物工。百代山河誰作主。一山烟霧頃成空。帆飄遠船如飛鷺。鐵築長橋似臥虹。乘興渾忘千古恨。引吭高唱大江東。

●西窗剪燭談

謝中

炙　六才句一　斜月殘燈

痔漏　六才句一　眼中流血

殘燭　六才句一　心內成灰

孔子誅少正卯而國以治　古人名一　魯肅

四方親友知悉　字一　皓

右諭通知　字一　崇

并蒂蓮　四子句一　如字格　君子人與君子人也

八月　字一重門格　隋

（按隋爲六朝之末而六朝二字之末乃八

月也）
共和紀念　字一　朝
下懸　字一重門格　葬
（按死於井內爲下懸葬字之首尾相屬適
爲井字而死字居中也）
凹　古歌句一　山在虛無縹渺間
月朗風清雁陣斜　古歌句一　中有一人字太眞
雞鴨鵝雁充席面　戲名一　滿台飛
十年九作客　韻目一　一東
滿漢　三字經句二　曰南北曰西東
月計不足日計有餘若截長補短則曰就月將學
有緝熙於光明矣　字一　門
夜長夢多　戲名二　九更天十八扯
一號　小說名一　石頭記
鶯鶯燕燕　千字文一　幷皆佳妙
駢文　曲牌名　句句雙
兩山相背且相連兩山相向亦相連兩山相向不
相連一支文筆插中天　四子句一　王曰叟

◉寒窗謎話

電工系 李恩霨

雙扉久錮　古文句一　門雖設而常關
西僧　志目一　金和尙
黃帝得孟子　志目二　姬生　大男
我以貿易而致發展　四子句一　起余者商也
二姑娘見人就笑　字二　姿　竺
官話　字一　諒
國君退位　藥名一　王不留
兒啞　書名一　子不語
弄瓦　字一　姓
靜生　法律名詞一　不動產
令郎之子　中國偉人一（捲簾）
孫文（稱他人之孫曰文孫）
陳情　法律名詞一　供狀
黑土　幾何名詞一　地名一
相合　即墨
尺　數學名詞一　百分
弔客　左傳句一　乃縊而死

始皇天下甚短　左傳句一　秦不能久

靖四方　縣名四　東平　西安　南和　北鎮

閣下不贊成昌黎　書名一（捲簾）　韓非子

謎語缺乏　左傳人一（捲簾）　罕虎

軟硬合宜　左傳句一　不剛不柔

足下祇一生　左傳句一　君命無二

新學界人　古文句一　今世之士

嘿　科學用具一　鳥嘴（機械製圖用具）

劃一物價　古文句一　無貴無賤

老子改過　宋人一　李去非

去皮　教育名詞一（捲簾）　革除

因逃罹罪　法律名詞一　行犯

山東省完全改組　四子句一　魯一變

基督教宗旨　詩經句一　上帝是依

勿說夢話　四子句一　寢不言

（未完）

本刊投稿簡章

一　本刊內容不限門類關於校聞論著學術譯述講演文藝均極歡迎

二　惠投之稿務祈繕寫清楚能照本刊格式繕寫尤佳

三　來稿用何名號發表悉聽投稿者之便惟須將眞姓名及住址示知

四　來稿如不願增刪請預先聲明否則本刊編輯人倘有獻替恕不一一奉商

五　來稿請寄本刊編輯部

六　投稿經本刊揭載後酌贈本刊若干册以答雅意

七　來稿除附函聲明發還外其餘無論取錄與否概不發還

定閱價目

零售每册	奉小洋貳角
預定壹學期	奉小洋三元貳角
預定壹學年	奉小洋陸元

報資先惠郵費每號半分

編輯者　東北大學周刊編輯部

發行者　東北大學文法科理工科印刷股

印刷者　東北大學工廠印刷所

廣告價目

面積	一期	一學期	一學年
全面	十元	壹百二十元	二百元
半面	五元	六十元	壹百元
四分之一	三元	三十六元	六十元

以上均按奉小洋計算　由三月一日至六月三十日由九月一日至次年一月十五日各爲一學期兩學期爲一學年